

Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO/IEC 17050-1: 2010

Fabricant Aurora Ltd

Adresse Apex Park, 6 Little Burrow, Burrowfields, Welwyn Garden City, AL7 4SW, UK

déclare, sous notre seule responsabilité, que les produits décrits ci-dessous

Type de produit : **LED Light Panel**
Code de la famille : **EN-LPP6060**
Code article : **Veillez consulter la liste ci-dessous**

sont conformes aux directives suivantes:

2014/35/EU The Low Voltage Directive (LVD)
2014/30/EU The Electromagnetic Compatibility Directive (EMC)
2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive
2009/125/EC Energy Related Products Directive and applicable Implementing Measures

les documents suivants ont été appliqués

EN 60598-1: 2015 Luminaire-Part 1: General requirements and tests
+A1: 2018
EN 60598-2-2: 2012 Luminaire - Part 2-2: Particular requirements - Recessed luminaire
EN IEC 62031: 2020 LED modules for general lighting. Safety specifications.
EN 62471: 2008 Photobiological safety of lamps and lamp systems
EN 62493: 2015 Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
EN IEC 55015:2019 Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.
+A11: 2020
EN IEC 61000-3-2: 2019 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16 A per phase)
EN 61000-3-3: 2013 Electromagnetic Compatibility (EMC)-Part 3-3: Limits-Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low voltage supply systems, for equipment with rated current ≤16 A per phase and not subject to conditional connection
+A1: 2019
EN 61547: 2009 Equipment for general lighting purposes. EMC immunity requirements
Commission Regulation EU No 2019/2020 laying down ecodesign requirements for light sources and control gears pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council

Liste des produits couverts par cette déclaration de conformité UE

1 : **EN-LPP6060/40**

Déclaration de Conformité

Conformément à EN ISO/IEC 17050-1: 2010

2	:	EN-LPP6060/50
3	:	EN-LPP6060DA/40
4	:	EN-LPP6060DA/50
5	:	EN-LPP6060V/50
6	:	EN-LPP6060V/40
7	:	EN-LPP6060/30
8	:	EN-LPP6060V/30
9	:	EN-LPP6060DA/30
10	:	EN-LPP6060DAP/40
11	:	EN-LPP6060DAP/30
12	:	EN-LPP6060BLK/40

Je déclare par la présente que l'équipement mentionné ci-dessus a été conçu pour être conforme aux sections pertinentes des spécifications mentionnées ci-dessus. L'appareil est conforme à toutes les exigences essentielles des directives applicables.

Signature :



Designation

Nom : **Darren Casey**
Position : **Product Development Director**
Date : **17/09/2021**